

Molekularne badanie bakteryjnej waginozy to:

- + dokładna identyfikacja patogenów odpowiedzialnych za bakteryjne zapalenie pochwy obecnych nawet małej liczbie,
- + wynik uzyskany w krótkim czasie, umożliwia szybkie podjęcie leczenia, skraca dyskomfort kobiety oraz eliminuje ryzyko niebezpiecznych powikłań.

5130 Panel bakteryjna waginoza (BV)
7 drobnoustrojów, met. real-time PCR

Badanie umożliwia wykrycie bakterii odpowiedzialnych za rozwój bakteryjnego zapalenia pochwy.

Ocena ilościowa	Ocena jakościowa
Gardnerella vaginalis (GV)	Megasphaera type 1 (Mega1)
Atopobium vaginae (AV)	Bacterial vaginosis-associated bacteria 2 (BVAB2)
Lactobacillus spp.* (lacto)	Mobiluncus spp.** (Mob)
	Bacteroides fragilis (BF)



Bakteryjne zapalenie pochwy - molekularna diagnostyka

miejsce na pieczęć oddziału

Uwaga:
Informacje zawarte w niniejszej ulotce mają charakter wyłącznie poglądowy oraz edukacyjny i nie mogą stanowić podstawy do podejmowania decyzji dotyczących podjęcia lub niepodjęcia leczenia lub innych procedur medycznych. Interpretacji wyników badań powinien dokonywać lekarz.

Wersja 1/2025

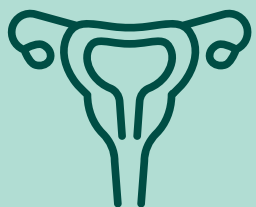


Dowiedz się więcej.
Wejdź na diagnostyka.pl

Diagnostyka+

Stres, choroby, niewłaściwa higiena intymna, dieta, leki, używki ... wszystkie te czynniki wpływają na skład mikrobioty pochwy.

Prawidłowa mikrobiota pochwy u kobiet w wieku rozrodczym jest zdominowana przez bakterie z rodzaju *Lactobacillus* (pałeczki kwasu mlekowego).



Lactobacillus crispatus



Lactobacillus gossleri



Lactobacillus iners



Lactobacillus jensenii

Bakterie *Lactobacillus sp.* utrzymują zdrową mikrobiotę pochwy

- + Pałeczki *Lactobacillus* produkują kwas mlekowy, który obniża pH pochwy do poziomu <4,5, kwaśne środowisko jest niekorzystne dla wielu patogenów.
- + *Lactobacillus* wytwarza H₂O₂, o działaniu hamującym namnażanie innych bakterii i grzybów.
- + Prawidłowa mikrobiota stanowi barierę utrudniającą patogenom osiedlenie się na ścianach pochwy a także stymuluje produkcję ochronnego śluzu przez nabłonek pochwy, zmniejszając w ten sposób możliwość kolonizacji pochwy przez mikroorganizmy chorobotwórcze.

Stale, dynamiczne zmiany składu mikrobioty pochwy spowodowane są przez czynniki endogenne (wiek, cykl menstruacyjny czy ciąża) oraz egzogenne (stosunek płciowy, stosowanie antybiotyków, antykoncepcji hormonalnej, tamponów, drażniących środków myjących).

Zatroszcz się o mikrobiotę pochwy

- + Unikaj nadmiernej higieny intymnej, drażniących, perfumowanych środków myjących.
- + Wprowadź do diety naturalne probiotyki (jogurt, kefir, maślanekę, kiszonki, tempehi, kimchi) a także prebiotyki (czosnek, por, cebulę, cykorię, karczochy, szparagi, banany).
- + Jeśli zauważysz niepokojące objawy, skontaktuj się z ginekologiem, który zaleci odpowiednie postępowanie.

Nowoczesne badanie molekularne gwarantuje precyzyjną i szybką diagnozę bakteryjnego zapalenia pochwy.

Czym jest dysbioza pochwy?

Do dysbiozy dochodzi kiedy, pałeczki *Lactobacillus* tracą przewagę w mikrobiocie pochwy przez co mogą namnażać się szkodliwe mikroorganizmy, takie jak:

- + bakterie beztlenowe (*Gardnerella vaginalis*, *Atopobium vaginae*, *Mobiluncus*, *Peptostreptococcus*),
- + drożdżaki z rodzaju *Candida*.

W specyficznych warunkach np. obniżenia odporności, infekcje pochwy mogą wywoływać drobnoustroje oportunistyczne, czyli takie które występują we florze fizjologicznej zdrowej kobiety.

Bakteryjne zapalenie pochwy

Bakteryjne zapalenie pochwy (waginoza bakteryjna) jest najczęstszą dysbiozą mikrobiomu pochwy oraz najczęstszym zaburzeniem ginekologicznym występującym u kobiet w wieku rozrodczym – dotyka od 23% do 29% kobiet na świecie.

Pacjentki często cierpią z powodu nawrotów objawów waginozy bakteryjnej. Jest to związane z niewłaściwym lub zbyt krótkim leczeniem. Przyczyną może być także zaburzenie mikrobioty pochwy, w którym stwierdza się zbyt małą liczbę pałeczek kwasu mlekowego lub ich całkowity brak.

Chorobie mogą towarzyszyć nieprzyjemne i uprzykrzające życie objawy

- + wodnista, obfita, nieprzyjemnie pachnąca wydzielina z pochwy,
- + swędzenie i pieczenie w okolicach pochwy i sromu,
- + zaczerwienienie i obrzęk,
- + ból podczas stosunku.

Bakteryjne zapalenie pochwy często przebiega bez zauważalnych objawów.

Wczesne rozpoznanie i zastosowanie leczenia zapobiega groźnym konsekwencją zdrowotnym takim jak:

- + zakażenie dróg moczowych,
- + zapalenie szyjki macicy,
- + zapalenie narządów miednicy mniejszej,
- + problemy z płodnością,
- + powikłania w trakcie ciąży (przedwczesny poród, poronienie, urodzenie dziecka o niskiej masie ciała, zakażenia wenętrzmaciczne),
- + zakażenia po zabiegach ginekologicznych (np. cesarskie cięcie).

Bakteryjne zapalenie pochwy nie jest chorobą przenoszoną drogą płciową,

jednakże kobiety u których rozwinęło się bakteryjne zapalenie pochwy są bardziej narażone na zakażenia przenoszone przez kontakt seksualny, takie jak: opryszczka genitalna, HPV, HIV, rzeżączka, chlamydia, rzęsistek.

Kiedy warto wykonać badanie molekularne w kierunku bakteryjnej waginozy?



masz objawy wskazujące na infekcję pochwy i/lub dróg moczowych



cierpisz na nawracające infekcje pochwy



masz problem z zająciem w ciąży



po poronieniu



przygotowujesz się do ciąży lub zapłodnienia in vitro



cierpisz na suchość pochwy



po antybiotykoterapii